Procedura (patrz też prezentacja "Projekt CNK")

W badaniu wzięło udział 245 osób. Badanie wykonano w CNK. Procedura komputerowa, składająca się z 3 części.

1) Ocena sposobu w jaki uczestnik myśli ogólnie o emocjach; np. Czy „w środku” istnieje jakiś jeden, ukryty wspólny mechanizm, który powoduje, że odczuwamy tą emocję? [ISTOTA]; Czy sposób odczuwania tych emocji zmienił się znacząco na przestrzeni wieków? [STABIL]; Czy jeśli wiemy, że ktoś odczuwa tą emocję, to wiemy dokładnie co ta osoba odczuwa / Mało wiemy na temat tego co ta osoba odczuwa? [INFORM]

W pliku danych odnoszą się do tego zmienne: FAC1\_ISTOTA, FAC2\_STABIL, FAC3\_INFORM. Każdy uczestnik jest opisany przez wartości tych trzech parametrów. Interesuje nas by zobaczyć czy zmiana wartości tych parametrów pociąga za sobą zmiany innych zmiennych (np. oceny zaufania zdjęć itp).

2) Trening oceny ekspresji mimicznej - trening wykonania części 3. W pliku dane z tego etapu zostały usunięte.

3) Ocena ekspresji mimicznej prezentowanej na zdjęciach.

Każdy uczestnik ogląda 36 zdjęć. Przy każdym zdjęciu dokonuje dwóch ocen: w jakim stopniu zdjęcie wyraża smutek/radość oraz ocenia poziom zaufania do przedstawionej osoby. W pliku danych oceny te przedstawione są naprzemiennie w kolejnych rzędach.

Rzędy w których "Emocje\_NumerFoto" przyjmuje wartość od 1 do 15 oznacza ocenę emocji "smutek/radość". 1 do 15 to rodzaj zdjęcia. Zdjęcie 1 to czysta radość; zdjęcie 15 to czysty smutek. Wartości pośrednie to mieszanki emocji. Zmienna "response" w rzędzie oceny emocji przyjmuje wartości od 0 do 10, gdzie 0 oznacza "czysty smutek", a 10 "czysta radość". Przykładowo: prawidłowa kategoryzacja zdjęcia nr 15 to "response"=0, prawidłowa kategoryzacja zdjęcia nr 9 to "response" = 4. Patrz plik "Prawidlowe odpowiedzi - emocje na zdjeciach". Zmienna "correct" jest jeszcze pusta. Należy wpisać tam różnicę pomiędzy odpowiedzią uczestnika, a odpowiedzią prawidłową.

Rzędy w których "Zaufanie\_NumerFoto" przyjmuje wartość od 1 do 15 oznaczają ocenę poziomu zaufania do przedstawionej osoby. Zmienna "response" w rzędzie oceny zaufania przyjmuje wartości od 0 do 100, gdzie 100 oznacza najwyższe zaufanie.

"response\_latency" - oznacza czas reakcji

Warto zwrócić uwagę, że "płeć" występuje w badaniu na dwa sposoby. 1) Płeć uczestnika opisana jest w zmiennej "plec"; 2) Płeć osoby przedstawionej na danym zdjęciu oznaczona jest przez M lub K w zmiennej "face\_category\_and\_gender".